

Argus V60 sensorsluizen

Bijzonder compact, opvallend elegant



SafeRoute – moderne vluchtroute oplossing

Het dormakaba vluchtroutesysteem SafeRoute kan ook in de Argus V60 worden geïntegreerd. Voor een veilige oplossing en compromisloze beveiliging.



Argus Pre-Settings

De nieuwe Argus V60 past zich aan zijn eigentijdse interieur aan en is verkrijgbaar in kleurstellingen 'True White', 'Cafe Cream' en 'Deep Black'. Afwijkende kleurstelling zijn optioneel ook mogelijk.

Aansprekend design

Argus sensorsluizen vormen de definitie van een nieuw soort elegantie: een stijlvol scheidingssysteem voor vloeiende bewegingen. De sluisen hebben een helder design met rechte lijnen en geometrische randen. Slanke zuilen vormen een symmetrische eenheid met ogenschijnlijk gewichtloze glazen deuren. De kenmerkende dormakaba XEA design-taal geeft het product een uniforme uitstraling.

Argus product range

Argus sensorsluizen zijn verkrijgbaar in vier uitvoeringen; de Argus 40 in een lengte van 1.200 mm, Argus 60 in lengte 1.650 mm, Argus 80 in lengte 1.660 mm en de nieuwe Argus V60, bijzonder compact met slechts 240 mm lengte, voor gebruik in gebieden met een beperkt beschikbare ruimte.

Smalle footprint

Ondanks een behuizing van slechts 240 mm is de Argus V60 een volwaardige sensorsluis, ideaal voor gebruik waar de ruimte beperkt is. Kaartlezers kunnen op dezelfde manier worden geïnstalleerd als in andere sluisen binnen het Argus-productassortiment. Het compacte ontwerp is alleen mogelijk in combinatie met het nieuwe dormakaba SensLibsensor algoritme dat een gelijkwaardige of zelfs betere tailgate detectie middels verticale sensoren mogelijk maakt.

Variabele doorgangsbreedte

Barrièrevrije doorgang voor rolstoelgebruikers of materiaaltransport is mogelijk door de optionele sensorgecontroleerde doorgangsbreedte van 900 mm. Bij reguliere passages blijft de tailgate detectie actief.

Verhoogde deurvleugels

Voor meer veiligheid kunnen de deurvleugels worden verhoogd tot een bovenrand van 1.200 mm. Dit betekent dat ze visueel overeenkomen met de bovenrand van de Argus V60-behuizing.

Optimale montage kaartlezers

Een discreet verborgen lezer kan middels een optioneel verlicht pictogram 'zichtbaar' worden gemaakt. Conventionele RFID-lezers kunnen eenvoudig worden geïnstalleerd.

Slimme vluchtroute

In geval van nood kan het systeem snel worden ontgrendeld. De deurvleugels kunnen in de open stand worden gezet.

Argus V60 Sensorluizen

Standaard uitvoering

Argus V60

Constructie	Sluishoogte	1.200 mm
	Sluislengte	240 mm
	Vrije doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1.161 mm
	Behuizing, afdekkappen, aandrijvingen	De behuizing, afdekkappen voor en achter, en onderdelen van de aandrijvingen zijn gemaakt van aluminium.
	Sperelementen	Twee deurvleugels van 10mm gehard veiligheidsglas, bovenrand 990mm.
	Sensoren	Doorgangsgebied bewaakt door verticale beveiligingssensoren. Extra sensoren voor veiligheid in het draaicirkelgebied van de deurvleugels.
Afwerking	Oppervlaktekleuren wit P100 (default) of individueel configureerbaar.	
Functie	Aandrijvingen	Type 2 (2x servomotor geïntegreerd in de staanders). Beveiligingsniveau 3.0: doorgangsgebied bewaakt door verticale veiligheidssensoren (dormakaba SensLib-algoritme). Bewaking van een enkele doorgang in ingaande richting (uni-directioneel, niveau 3.0). Optionele bewaking in beide richtingen (bi-directioneel, niveau 3.1).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten „bij gebruik in nachtmodus“: de deurvleugels openen in de doorgangsrichting na autorisatie, en sluiten daarna opnieuw.
Elektronische componenten	Sturingen en voeding geïntegreerd in de unit.	
	Voeding	100–240 VAC 50/60 Hz, 300 VA
	Energieverbruik in stand-by	18,4 VA (standaard sluisconfiguratie)
	Standaard instelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar.
Montage	Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!	

Opties

Versies	Enkel / dubbel / drievoudig / viervoudig / vijfvoudig / zesvoudig / zevenvoudig / achtevouding systeem.	
Doorgangsbreedte met sensorbewaking	Doorgangsbreedte 900 mm / 915 mm (VS-norm voor gehandicapten personen) / 1.000 mm. Vergrote doorgangsbreedte met verminderde openingshoek. Tooth clutch blokkering bij ongeautoriseerd openen van deurvleugels.	
Verhoogde deurvleugels	Bovenrand deurvleugel: 1.200 mm.	
Montage van kaartlezer	Universele, verzonken montage van de kaartlezer achter 6mm gehard veiligheidsglas met RFID symbool L/B/H 150 x 90 x 30 mm / montagevoorbereiding voor kaartlezer type Access ATR 200.	
Afwerking	kleurstellingen 'Deep Black' / 'Organic Sand' / vrije kleurkeuze.	
Begeleiding van gebruikers	Verlicht RFID icon in wit, rood en groen / wit-rood-groen looplicht, aan beide zijden ingebouwd.	
Gebruik in vluchtroutes	De SafeRoute Control Unit (SCU) in of nabij het systeem activeert de vluchtroutefunctie.	
Mean cycles between failures (MCBF)	Vrije doorgangsbreedte = 650 mm: 10 Mio., vrije doorgangsbreedte = 900 mm: 8 Mio.	
Bi-directionele tailgate detectie	Controle op individuele passages in zowel ingaande als uitgaande richting (beveiligingsniveau 3.1).	

Vragen? Wij helpen u graag verder!